

RD-Y(ST)Y

Kontrol teknolojisi için statik ekranlı data kablosu

RD-Y(ST)Y: PVC proses denetimi veri kablosu, kontrol istasyonları/üniteleri ve izleme sistemleri vs. için, Maxi TERMI-POINT®, çift bükümlü, statik perdeleme folyosu



Parazit sinyalleri

Faydalar

Bükümlü çift (TP) tasarımı ile devrelerin ayrıştırılması (karışma etkileri)

Uygulama alanı

RD-Y(ST)Y, izleme sistemleri ve kontrol gibi uygulamalar için data kablosu olarak kullanılır. Ölçüm, kontrol ve regülasyon teknolojisi ve aynı zamanda güç santrallerinin ve endüstriyel tesislerin kontrol odalarında. Yaklaşık 10 kHz'lik frekansa kadar analog ve dijital sinyal iletimi için uygun. Kapalı odalarda sabit tesisatlar için tasarlanmıştır.

Ürün özellikleri

Dış kılıf rengi: gri veya kendinden güvenli sistemler için mavi
2 çift damar yıldız dörtdü olarak bükülmüş çeşit
IEC 60332-1-2 uyarınca alev geciktirici

Norm referansları / Onaylar

DIN VDE 0815'ye göre

Ürün yapısı

7-telli çıplak bükümlü bakır iletken,
PVC'den yapılmış damar izolasyonu
Çift olarak bükülmüş damarlar,
4 çift demet içine bükülmüştür,
katmanlar halinde demetler,

Son durum (23.04.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

Ürün Yönetimi <http://lappkablo.lappgroup.com>

Karşılık gelen veri sayfasında, mevcut teknik verileri bulabilirsiniz.

PN 0456 / 02_03.16

RD-Y(ST)Y

numaralandırılmış folyo kullanılarak etiketlenen demetler
Kalaylı toprak teli ile alüminyum-lamine plastik folyo statik ekranı
PVC dış kılıf
Dış kılıf rengi : Gri

Teknik Veri

Sınıflandırma ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000104 ETIM 5.0 Sınıfı Tanımı: Kontrol kablosu
Sınıflandırma ETIM 6:	ETIM 6.0 sınıf ID'si: EC000104 ETIM 6.0 sınıf açıklaması: Kontrol kablosu
Damar tanımlama kodu:	Çift no. 1: a-iletken: mavi b-iletken: kırmızı Çift no. 2: a-iletken: gri b-iletken: sarı Çift no. 3: a-damar: yeşil b-damar kahverengi Çift no. 4: a-damar: beyaz b-damar siyah
Ortak kapasite:	800 Hz'de: ≤ 100 nF/km 4 çift merkeze kadar kablolarda değerler % 20 aşabilir.
İletken direnci:	(döngü): ≤ 73.6 Ohm/km
Kablo zayıflatma/zayıflatma:	1 kHz'de: yaklaşık 1,2 dB/km 10 kHz'de: yaklaşık 2.8 dB/km
Minimum bükülme yarıçapı:	Ara sıra hareket: 15 x dış çap Sabit tesisat: 7,5 x dış çap
Kısa mesafe karışma zayıflaması:	10 kHz ve 500 m kablo uzunluğunda: min. 60 dB
Test gerilimi:	C/C: 2000 V C/S: 2.000 V
Karakteristik empedans:	1 kHz'de: yaklaşık 370 ohm 10 kHz'de: yaklaşık 130 ohm
Sıcaklık aralığı:	Ara sıra hareket: -5 °C ila +50 °C Sabit tesisat: -40 °C ile +80 °C

Uyarı

Aksi belirtilmedikçe, gösterilen ürün değerleri nominal değerlerdir. Ayrıntılı değerler (örn toleranslar) talep halinde temin edilebilir. Standart uzunluklarımızı aşağıdaki sayfada bulabilirsiniz: www.lappkabel.de/en/cable-standardlengths
Ambalaj boyutu: kangal ≤ 30 kg veya ≤ 250 m, aksi takdirde makara
Lütfen tercih ettiğiniz ambalaj tipini belirtiniz (örn. 1 x 500 m makara veya 5 x 100 m kangal).
Handels ürünüdür, Lapp ürünü değildir
Fotoğraflar ve grafikler ölçekli değildir ve ilgili ürünlerin ayrıntılı görüntülerini temsil etmemektedir.
Buradaki fiyatlar, ekler ve KDV hariç net fiyatlardır. Satış sadece firma sahibi müşterilere.

RD-Y(ST)Y

Ürün kodu	Damar ve kesit mm ²	Demet sayısı	Dış çap [mm]	Bakır sayısı [kg/km]	Ağırlık [kg/km]
RD-Y(ST)Y gri					
0032470	2 x 2 x 0.5	-	6,5	25	65
0032471	4 x 2 x 0.5	1	9	45	110
0032472	8 x 2 x 0.5	2	11,5	85	180
0032474	16 x 2 x 0.5	4	15,5	165	310
0032475	24 x 2 x 0.5	6	19	245	450
0032477	48 x 2 x 0.5	12	25,5	485	810

Son durum (23.04.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

Ürün Yönetimi <http://lappkablo.lappgroup.com>

Karşılık gelen veri sayfasında, mevcut teknik verileri bulabilirsiniz.

PN 0456 / 02_03_16